



More information on the website
radwag.com/fr/info,w1,975

Dessiccateur MA 200/1.X7.IC.A.WH



The drawings, photos and graphics used are for illustrative purposes only.

Fonctions



Autotest



Statistics



IR sensors



GLP Procedures



Replaceable unit



Statistical Quality Control



ALIBI Memory



Drying modes



Samples drying



Moisture content analysis



Dry mass determination



Wi-Fi

Paramètres Techniques

| Paramètres métrologiques | |
|------------------------------|---|
| Capacité maximale [Max] | 200 g |
| Précision de lecture | 0,1 mg |
| Étendue de tare | -200 g |
| Ajustage | interne (automatique) |
| Masse maximale d'échantillon | 200 g |
| Élément de chauffage | lampe halogène |
| Répétabilité d'humidité | +/-0,05% (échantillon ~ 2g), +/-0,01% (échantillon ~ 10g) |

| Paramètres métrologiques | |
|---|---|
| Précision de lecture d'humidité | 0,0001% |
| Étendue de température de séchage | Max 250 °C |
| Paramètres physiques | |
| Système de nivellement | manualny |
| Afficheur | 7" graphique couleurs écran tactile |
| Cage de pesée | automatique |
| Hauteur maximale d'échantillon examiné | 20 mm |
| Dimension du plateau | ø90, h= 8 mm |
| Dimensions de colis | 476×381×346 mm |
| Masse nette | 5,3 kg |
| Masse brute | 6,8 kg |
| Construction | |
| Degré de protection | IP 43 |
| Utilitaire features | |
| Mode d'affichage | %MC, %DC, %ATRO MC, %ATRO DC, g, g/kg MC, g/kg DC, -%MC |
| Façon de séchage | 4 profils de sèche (standardisé, rapide, par étapes) |
| Options de fin de séchage | 4 modes (temporaire, définiables, automatique, manuel) |
| Fonctions supplémentaires | identification |
| Interface de Communication | |
| Interface de Communication | RS232 ¹ , USB-A, USB-B, Ethernet, Wi-Fi |
| Paramètres électriques | |
| Alimentation | 100V – 120V AC 50/60Hz ou 200V-240V AC 50/60Hz |
| Prise d'alimentation par l'appareil | 6 W |
| Puissance d'élément de chauffage | 450 W |
| Conditions environnementales | |
| Température du travail | +10 ÷ +40 °C |
| SOP – tests métrologiques | |
| Contrôle des indications de masse | Masse étalon externe 50g, 100g, 200g (selon le type de dessiccateur) |
| Contrôle des indications de masse | Masse étalon externe 50g, 100g, 200g (selon le type de dessiccateur) |
| Ajustement interne | uniquement pour les modèles .IC, BPL rapport |
| Ajustement externe | pour tous les modèles, rapport BPL |
| Contrôle de la température de séchage | 1 ou 2 points, selon le profil de séchage, (équipement : thermomètre de contrôle GT105k-12/Z) |
| Contrôle des indications d'humidité | kit de test MT certifié |
| Ajustement | |
| Ajustement externe / interne | Selon le type de dessiccateur, rapport BPL |
| Ajustement de la température de séchage | ajustement 3 points à températures définies, valeurs programmables (équipement : thermomètre de contrôle GT105k-12/Z) |

Répétabilité exprimée comme un écart standardisé de 10 placements de chargé.

Temps de stabilisation dépend de conditions externes et de la dynamique du placement d'un poids sur le plateau; déterminé pour le profil FAST

¹ Les scanners de codes-barres disponibles en accessoire coopèrent avec la balance en utilisant uniquement l'interface RS232.

* Wi-Fi® is a registered trademark of Wi-Fi® Alliance.



Accessoires

Tables antivibratoires
Accessoires pour dessiccateurs
Lecteurs de code-barres
Imprimante de tickets de caisse
Écran de protection anti-poussière

Câbles RS 232, RS 485
Modules complémentaires
Câbles RS 232 (balance – imprimante)
Convertisseur RS 232 – RS 485

Software

- RAD Key [WX-010-0005]
- Alibi Reader [WX-010-0114]
- RADWAG Studio du Développement [WX-010-0104]
- E2R Dessiccateur [WX-010-0072]
- Éditeur de Balances 2.1 [WX-010-0173]

Dimensions d'appareil

